Issue	e Class	ification

Application No.	Applicant(s)							
10/700,770	KOMORI, SHIGEKI							
Examiner	Art Unit							
Igwe U. Anya	2825							

					IS	SUE C	LASSIF	ICATIC	N									
			ORIC	SINAL				CRO	SS REFEREN	CE(S)								
	CLAS	ss		SUBCLASS	CLASS	SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)												
438 238				238	438	382	384	649	659	239	385	241						
۱۱	ITER	NAT	IONAL	CLASSIFICATION														
н	0	1	L	21/8244														
н	0	1	L	21/8234														
				1														
				7														
				/														
Igwe U. Anya (Assistant Examiner) (Date)  (Legal Instruments Examiner) (Date)					e)	1	ERVISORY P	W SMITH ATENT EXAM CENTER 28	Total Claims Allowed: 11									
					<i></i>	"Mi	O S mary Examme	Q 6	O. Print C	O.G. Print Fig								
	τce	gall	nstrur	nents Examiner) (	Date)	ten.	nary czalimie	r) ` (D:		5								

E         E	Claims renumbered in the same order as presented by applicant								☐ CPA			☐ T.D.			☐ R.1.47					
2         32         62         92         122         152         182           3         34         64         94         124         154         154           5         35         65         95         125         155         185           6         36         66         96         126         156         186           7         38         68         98         128         158         188           9         39         69         128         158         188           9         39         69         129         159         189           10         40         70         100         130         160         190           11         41         71         101         131         161         191           11         42         72         102         132         162         192           13         43         73         103         133         163         193           14         44         74         104         134         164         194           15         45         75         105         135         165 <t< td=""><td>Final</td><td>Original</td><td></td><td>Final</td><td>Original</td><td></td><td>Final</td><td>Original</td><td></td><td>Final</td><td>Original</td><td></td><td>Final</td><td>Original</td><td></td><td>Final</td><td>Original</td><td></td><td>Final</td><td>Original</td></t<>	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original
2         32         62         92         122         152         182           3         33         63         94         124         154         184           5         35         65         95         125         155         185           6         36         66         96         126         156         186           7         37         67         97         127         157         187           8         38         68         98         128         158         188           9         39         69         99         129         159         189           10         40         70         100         130         160         190           11         41         71         101         131         161         191           12         42         72         102         132         162         192           13         43         73         103         133         163         193           14         44         74         104         134         164         194           15         45         75         105					31	]		61			91			121			151			181
3         33         63         93         123         153         183           4         35         65         94         124         155         185           6         36         65         96         126         156         186           7         37         67         97         127         157         187           8         38         68         98         98         128         158         188           9         10         40         70         100         130         160         190         190           11         41         71         101         131         161         191         191         191         191         191         191         192         193         166         166         196         193								62	1		92			122			152			
4         34         64         94         124         154         184           5         35         65         96         125         155         186           7         37         67         97         127         157         187           8         38         68         98         128         158         188           9         39         69         99         129         159         189           10         40         70         100         130         160         190           11         41         71         101         131         161         191           12         42         72         102         132         162         192           13         43         73         103         133         163         193           14         44         74         104         134         164         194           15         45         75         105         135         165         195           16         46         76         106         136         166         196           17         47         77         107		3			33			63	1		93			123						
5         35         66         95         125         155         185           6         36         66         96         126         156         186           7         37         67         97         127         157         187           8         38         68         98         128         158         188           9         10         40         70         100         130         160         190           11         42         72         102         131         161         191           12         13         43         73         103         133         163         193           14         44         74         104         134         164         194           15         45         75         105         135         165         195           16         46         76         106         136         166         196           17         17         47         77         107         138         168         198           19         20         50         80         110         140         170         200								64			94						154			
7         37         67         97         127         157         187           8         38         68         98         128         158         188           9         10         40         70         100         130         160         190           11         41         71         101         131         161         191         191           12         42         72         102         132         162         192         192           13         43         73         103         133         163         193         193           14         44         74         104         134         164         194         194           15         45         75         105         135         165         195         195         193           16         46         76         106         136         166         196         196         199					35			65	1		95						155			
8         38         68         98         128         158         188           9         39         69         99         129         159         189           10         40         70         100         130         160         190           11         41         71         101         131         161         191           12         42         72         102         132         162         192           13         43         73         103         133         163         193           14         44         74         104         134         164         194           15         45         75         105         135         165         195           16         46         76         106         136         166         196           17         47         77         107         137         167         197           18         48         78         108         138         168         198           19         49         79         109         139         169         199           20         50         80         110								66			96			126			156			186
9         39         129         159         189           10         40         70         100         130         160         190           11         41         71         101         131         161         191           12         42         72         102         132         162         192           13         43         73         103         133         163         193           14         44         74         104         134         164         194           15         45         75         105         135         165         195           16         46         76         106         136         166         196           17         47         77         107         137         167         197           18         48         78         108         138         168         198           19         49         79         109         139         169         199           20         50         80         110         140         170         200           21         51         81         111         141         171 <td></td> <td>7</td> <td></td> <td></td> <td>37</td> <td></td> <td></td> <td>67</td> <td>]</td> <td></td> <td>97</td> <td></td> <td></td> <td>127</td> <td></td> <td></td> <td>157</td> <td></td> <td></td> <td>187</td>		7			37			67	]		97			127			157			187
10         40         70         100         130         160         190           11         41         71         101         131         161         191           12         42         72         102         132         162         192           13         43         73         103         133         163         193           14         44         74         104         134         164         194           15         45         75         105         135         165         195           16         46         76         106         136         166         196           17         47         77         107         137         167         197           18         48         78         108         138         168         198           19         49         79         109         139         169         199           20         50         80         110         140         170         200           21         51         81         111         141         171         201           22         52         82         112 <td></td> <td>8</td> <td></td> <td></td> <td>38</td> <td></td> <td></td> <td>68</td> <td>]</td> <td></td> <td>98</td> <td></td> <td></td> <td>128</td> <td></td> <td></td> <td>158</td> <td></td> <td></td> <td>188</td>		8			38			68	]		98			128			158			188
11         41         71         101         131         161         191           12         42         72         102         132         162         192           13         43         73         103         133         163         193           14         44         74         104         134         164         194           15         45         75         105         135         165         195           16         46         76         106         136         166         196           17         47         77         107         137         167         197           18         48         78         108         138         168         198           19         49         79         109         139         169         199           20         50         80         110         140         170         200           21         51         81         111         141         171         201           22         52         82         112         142         172         202           23         53         83         113 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>] :</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>99</td> <td></td> <td></td> <td>129</td> <td></td> <td></td> <td>159</td> <td></td> <td></td> <td>189</td>						] :					99			129			159			189
12         42         72         102         132         162         192           13         43         73         103         133         163         193           14         44         74         104         134         164         194           15         45         75         105         135         165         195           16         46         76         106         136         166         196           17         47         77         107         137         167         197           18         48         78         108         138         168         198           19         49         79         109         139         169         199           20         50         80         110         140         170         200           21         51         81         111         141         171         201           22         52         82         112         142         172         202           23         53         83         113         143         173         203           24         54         84         114 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>] i</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>100</td> <td></td> <td></td> <td>130</td> <td></td> <td></td> <td>160</td> <td></td> <td></td> <td>190</td>						] i					100			130			160			190
13       43       73       103       133       163       193         14       44       74       104       134       164       194         15       45       75       105       135       165       195         16       46       76       106       136       166       196         17       47       77       107       137       167       197         18       48       78       108       138       168       198         19       49       79       109       139       169       199         20       50       80       110       140       170       200         21       51       81       111       141       171       201         22       52       82       112       142       172       202         23       53       83       113       143       173       203         24       54       84       114       144       174       204         25       55       85       115       145       175       205         26       56       86       116       146 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>]</td> <td></td> <td>101</td> <td></td> <td></td> <td>131</td> <td></td> <td></td> <td>161</td> <td></td> <td></td> <td>191</td>									]		101			131			161			191
14       44       74       104       134       164       194         15       45       75       105       135       165       195         16       46       76       106       136       166       196         17       47       77       107       137       167       197         18       48       78       108       138       168       198         19       49       79       109       139       169       199         20       50       80       110       140       170       200         21       51       81       111       141       171       201         22       52       82       112       142       172       202         23       53       83       113       143       173       203         24       54       84       114       144       174       204         25       55       85       115       145       175       205         26       56       86       116       146       176       206         27       57       87       117       147 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>42</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>]</td> <td></td> <td>102</td> <td></td> <td>_</td> <td>132</td> <td></td> <td></td> <td>162</td> <td></td> <td></td> <td>192</td>					42				]		102		_	132			162			192
14       44       74       104       134       164       194         15       45       75       105       135       165       195         16       46       76       106       136       166       196         17       47       77       107       137       167       197         18       48       78       108       138       168       198         19       49       79       109       139       169       199         20       50       80       110       140       170       200         21       51       81       111       141       171       201         22       52       82       112       142       172       202         23       53       83       113       143       173       203         24       54       84       114       144       174       204         25       55       85       115       145       175       205         26       56       86       116       146       176       206         27       57       87       117       147 </td <td></td> <td>103</td> <td></td> <td></td> <td>133</td> <td></td> <td></td> <td>163</td> <td></td> <td></td> <td>193</td>											103			133			163			193
16       46       76       106       136       166       196         17       47       77       107       137       167       197         18       48       78       108       138       168       198         19       49       79       109       139       169       199         20       50       80       110       140       170       200         21       51       81       111       141       171       201         22       52       82       112       142       172       202         23       53       83       113       143       173       203         24       54       84       114       144       174       204         25       55       85       115       145       175       205         26       56       86       116       146       176       206         27       57       87       117       147       177       207         28       58       88       118       148       178       208         29       59       89       119       149 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>44</td> <td></td> <td></td> <td>74</td> <td></td> <td></td> <td>104</td> <td></td> <td></td> <td>134</td> <td></td> <td></td> <td>164</td> <td></td> <td></td> <td></td>					44			74			104			134			164			
17       47       77       107       137       167       197         18       48       78       108       138       168       198         19       49       79       109       139       169       199         20       50       80       110       140       170       200         21       51       81       111       141       171       201         22       52       82       112       142       172       202         23       53       83       113       143       173       203         24       54       84       114       144       174       204         25       55       85       115       145       175       205         26       56       86       116       146       176       206         27       57       87       117       147       177       207         28       58       88       118       148       178       208         29       59       89       119       149       179       209					45				]		105			135			165			195
18     48     78     108     138     168     198       19     49     79     109     139     169     199       20     50     80     110     140     170     200       21     51     81     111     141     171     201       22     52     82     112     142     172     202       23     53     83     113     143     173     203       24     54     84     114     144     174     204       25     55     85     115     145     175     205       26     56     86     116     146     176     206       27     57     87     117     147     177     207       28     58     88     118     148     178     208       29     59     89     119     149     179     209					46			76	]		106			136			166			196
19     49     79     109     139     169       20     50     80     110     140     170       21     51     81     111     141     171     201       22     52     82     112     142     172     202       23     53     83     113     143     173     203       24     54     84     114     144     174     204       25     55     85     115     145     175     205       26     56     86     116     146     176     206       27     57     87     117     147     177     207       28     58     88     118     148     178     208       29     59     89     119     149     179     209					47	]		77			107			137			167			197
20     50     80     110     140     170     200       21     51     81     111     141     171     201       22     52     82     112     142     172     202       23     53     83     113     143     173     203       24     54     84     114     144     174     204       25     55     85     115     145     175     205       26     56     86     116     146     176     206       27     57     87     117     147     177     207       28     58     88     118     148     178     208       29     59     89     119     149     179     209		18			48			78			108			138			168			198
21     51     81     111     141     171     201       22     52     82     112     142     172     202       23     53     83     113     143     173     203       24     54     84     114     144     174     204       25     55     85     115     145     175     205       26     56     86     116     146     176     206       27     57     87     117     147     177     207       28     58     88     118     148     178     208       29     59     89     119     149     179     209					49						109			139			169			199
22     52     82     112     142     172     202       23     53     83     113     143     173     203       24     54     84     114     144     174     204       25     55     85     115     145     175     205       26     56     86     116     146     176     206       27     57     87     117     147     177     207       28     58     88     118     148     178     208       29     59     89     119     149     179     209											110			140			170			200
23     53     83     113     143     173     203       24     54     84     114     144     174     204       25     55     85     115     145     175     205       26     56     86     116     146     176     206       27     57     87     117     147     177     207       28     58     88     118     148     178     208       29     59     89     119     149     179     209											111			141			171			201
24     54     84     114     144     174     204       25     55     85     115     145     175     205       26     56     86     116     146     176     206       27     57     87     117     147     177     207       28     58     88     118     148     178     208       29     59     89     119     149     179     209														142			172			202
25     55     85     115     145     175     205       26     56     86     116     146     176     206       27     57     87     117     147     177     207       28     58     88     118     148     178     208       29     59     89     119     149     179     209																	173			203
26     56     86     116     146     176       27     57     87     117     147     177       28     58     88     118     148     178     208       29     59     89     119     149     179     209														144			174			204
27     57     87     117     147     177     207       28     58     88     118     148     178     208       29     59     89     119     149     179     209														145			175			205
28     58     88     118     148     178     208       29     59     89     119     149     179     209		_26_		_	56						116			146			176			206
29 59 89 119 149 179 209								87			117			147			177			207
											118			148			178			208
30 60 90 120 150 180 210								89						149	- 1		179			209
		30			60			90			120			150			180			210